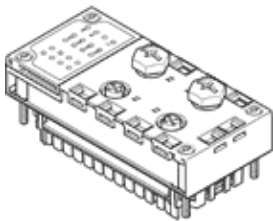


Elektrik-Anschaltung CPX-CTEL-2-M12-5POL-LK

Teilenummer: 2900543

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Werte
Abmessungen B x L x H	50 mm x 107 mm x 55 mm (inkl. Verkettungsblock)
Diagnose	- Modulorientierte Diagnose - Kommunikationsfehler - Unterspannung - Kurzschluss Module
Parametrierung	Forcen pro Kanal Failsafe pro Kanal - Modul-Parameter Idle Mode pro Kanal - Diagnoseverhalten
Bedienelemente	DIL-Schalter
LED Anzeigen	Sammeldiagnose X1: Systemstatus IO-Link Port 2 X1: Systemstatus IO-Link Port 1 PL: Lastversorgung PS: Elektronikversorgung, Sensorversorgung
Betriebsspannungsbereich DC	18 ... 30 V
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	Typ. 65 mA
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Netzausfallüberbrückung	10 ms
Potentialtrennung Kanal - Interner Bus	Ja, bei Zwischeneinspeisung
Potentialtrennung Kanal-Kanal	nein
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	(im eingebauten Zustand) 1
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Schutzart	IP67 IP65
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Produktgewicht	110 g
Max. Adressvolumen Ausgänge	32 byte
Max. Adressvolumen Eingänge	32 byte
Protokoll	IO-Link
IO-Link, Protokoll	Master V 1.0
IO-Link, Kommunikationsmodus	COM1. COM2. COM3.
IO-Link, Porttyp	A B
IO-Link, Anzahl Ports	2
IO-Link, Prozessdatenbreite OUT	parametrierbar 4/4 bis 16/16 Byte
IO-Link, Prozessdatenbreite IN	parametrierbar 4/4 bis 16/16 Byte
IO-Link, minimale Zykluszeit	Min. 1 ms je 1 Byte Prozessdaten
IO-Link Master, Ausgangsstrom	1,6 A PS / Port 1,6 A PL / Port
Max. Leitungslänge	20 m
Elektrischer Anschluss	M12 A-Codiert

Merkmal	Werte
	5-polig 2x Dose
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoffinformation Gehäuse	PC PA-verstärkt